

安全データシート

1. 製品及び会社情報

製品名	: スーパーアウルウォーターB
型式番号	: 品評剤第 16~1 号
会社名	: 株式会社 初田製作所
住所	: 〒573-1132 大阪府枚方市招提田近 3-5
担当部門	: 商品開発部
電話番号	: (072)856-1288
FAX 番号	: (072)856-1310
整理番号	: HD16-1. 1

2. 危険有害性の要約

GHS分類

物理化学的危険性

引火性液体 : 区分外

健康に対する有害性

急性毒性(経口) : 区分外

皮膚腐食性・刺激性 : 区分2

眼に対する重篤な損傷・眼刺激性 : 区分1

記載がないものは、分類できないか、分類対象外。

GHSラベル要素

絵表示又はシンボル :



注意喚起語 : 危険

危険有害性情報 : 皮膚刺激. 重篤な眼の損傷

注意書き : 【安全対策】 必要に応じて個人用保護具を使用すること. 取扱い後は良く手を洗うこと.

【救急措置】 「4. 応急措置」を参照

【保管】 「7. 取扱い及び保管上の注意」を参照

【廃棄】 「13. 廃棄上の注意」を参照

3. 組成及び製品情報

単一製品・混合物の区分 : 混合物

成分名	含有量(%)	化審法番号	安衛法	CAS 番号
水	48	—	—	7732-18-5
消炎剤	42	あり	公表	あり
不凍剤	8.8	あり	公表	あり
ふっ化ナトリウム	0.40	(1)-332	公表	7681-49-4
防錆剤	微量	あり	公表	あり

4. 応急措置

- 吸入した場合 : 直ちに新鮮な空気のある場所に移し、鼻をかませ、うがいをさせる。
- 皮膚に付着した場合 : 直ちに付着部を大量の水で十分に洗い流す。
- 目に入った場合 : 直ちに清浄な大量の水で15分以上洗い流し、必要に応じて眼科医の処置を受ける。
- 飲み込んだ場合 : 水でよく口の中を洗浄し、コップ1-2杯の水又は牛乳を飲ませる。直ちに医師の処置を受ける。無理に吐かせてはならない。
- 応急措置をする者の保護 : 救助者はゴム手袋と密閉ゴーグルなどの保護具を着用する。

5. 火災時の措置

- 消火剤 : この製品自体は不燃性である。
- 使ってはならない消火剤 : 特になし
- 特定の消火方法 : 不燃性であるが、周辺火災の場合は速やかに容器を安全な場所に移す。移動不可能な場合には、容器及び製品に散水して冷却する。

6. 漏出時の措置

- 人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置 : 作業の際は適切な保護具を着用し、漏洩した液が皮膚に付着したり、蒸気を吸入したりしないようにする。一般的に風上から作業を行い、作業の際には適切な保護具(眼鏡、マスク)を着用する。風下への人の退避は避ける。
- 環境に対する注意事項 : 河川、海洋、湖沼等に流さない。
- 回収、中和 : 少量の場合は、ウエスなどで拭き取る。漏洩した場所は、水で十分に洗い流す。大量の場合は、スコップ等を用いて空容器に回収し、けいそう土等に吸着させて、空容器に回収する。漏洩した場所は、水で十分に洗い流す。
- (廃棄などの封じ込め浄化の方法・機材)

7. 取扱い及び保管上の措置

取扱い

技術的対策 : 皮膚に付れたり, 蒸気を吸入したりしないように適切な保護具を着用する.

注意事項 : 作業場の換気を十分に行う.

保管

適切な保管条件 : 容器は密栓して冷暗所に保管する.

安全な容器包装材料 : 製品容器, 該当する消火設備

8. 暴露防止及び保護措置

設備対策

: 屋内での使用の場合は発生源の密閉化又は局所排気装置を設けることが望ましい. 取扱い場所の近くに洗眼及び身体洗浄のための設備を設置する.

管理濃度 : 設定されていない

許容濃度 : 設定されていない

保護具

呼吸器用の保護具 : 必要に応じて防毒マスクを着用する.

手の保護具 : 不浸透性保護手袋(ネオプレン製)の保護手袋

目の保護具 : ゴーグル型保護眼鏡

皮膚及び身体の保護具 : 保護衣(長袖作業衣)・保護長靴, 保護衣等

9. 物理的及び化学的性質

外観 : 無色透明液体

臭い : 無臭

pH : 6.5 (20°C)

凝固点 : -20.1°C

沸点 : データなし

引火点 : 引火点なし

引火又は爆発限界 : 上限; データなし, 下限; データなし

蒸気圧 : データなし

蒸気密度 : データなし

密度 : 1.265 g/cm³ (20°C)

溶解度 : 水; 自由に混合, 有機溶媒; エタノールに可溶

自然発火温度 : 自然発火しない

分解温度 : データなし

10. 安定性及び反応性

安定性	: 通常条件で安定である
反応性	: 特記すべき反応性はない
避けるべき条件	: 日光, 熱
混触危険物質	: 特にない
危険有害な分解生成物	: 特にない

11. 有害性情報

急性毒性	: 経口:区分外
皮膚腐食性・刺激性	: 皮膚刺激(区分2)
目に対する重篤な損傷・刺激性	: 重篤な眼の損傷(区分1)
呼吸器感作性又は皮膚感作性	: データ不足のため分類できない
生殖細胞変異原性	: データ不足のため分類できない
発ガン性	: データ不足のため分類できない
生殖毒性	: データ不足のため分類できない
特定標的臓器・全身毒性－反復暴露	: データ不足のため分類できない
吸引性呼吸器有害性	: データ不足のため分類できない

12. 環境影響情報

生態毒性	: データなし
魚	: データなし
甲殻類	: データなし
藻類	: データなし
残留性／分解性	: データなし
生態蓄積性	: データなし
土壌中の移動性	: データなし

13. 廃棄上の注意

残余廃棄物	: 20 Lポリ缶に入れ, 日本消火器工業会が定める特定窓口へ引き渡す. または都道府県知事の許可を受けた専門の産業廃棄物処理業者に委託処理する.
汚染容器及び包装	: 空容器を廃棄する場合は, 内容物を完全に除去した後に処分する.

14. 輸送上の注意

国内規制	: 非該当
国際規制	: 非該当

輸送時の特定の安全対策及び条件 : 輸送前に容器の破損, 漏れがないことを確認する. 転倒・落下・損傷のないように積み込み, 荷崩れの防止を確実にを行う.

15. 適用法令

化学物質管理促進法(PRTR 法) : 非該当
毒物及び劇物取締法 : 非該当
労働安全衛生法 : 施行令十八条の二 名称等を通知すべき危険物及び有害物:ふっ化ナトリウム(政令番号 487)
水質汚濁防止法 : 施行令第二条:アンモニウム化合物, ふっ素化合物

16. その他の情報

引用文献 : 国際化学物質安全性カード(ICSC)-日本語版-／国立医薬品食品衛生研究所
化学品安全管理データブック／化学工業日報社
化学物質等法規制便覧／化学工業日報社
GHS 分類結果データベース／製品評価技術基盤機構ホームページ
弊社入手の製品安全データシート及び入手資料

* 本製品安全データシートは, 各種の文献などに基づいて作成しておりますが, 必ずしも全ての情報を網羅しているものではありませんので, 取扱いには十分注意して下さい. なお, 注意事項は通常の見取り図を対象としたものであり, 特殊な取扱いをする場合には, その用途・用法に適した安全対策を施してください. また, 含有量, 物理／化学的性質, 危険有害性などの記載内容は, 情報提供であり, いかなる保証をなすものではありません.